

INSTRUKCJA MONTAŻU / OBSŁUGI

KAMERA RC-213HD-C RC-215HD-CK



Importer:



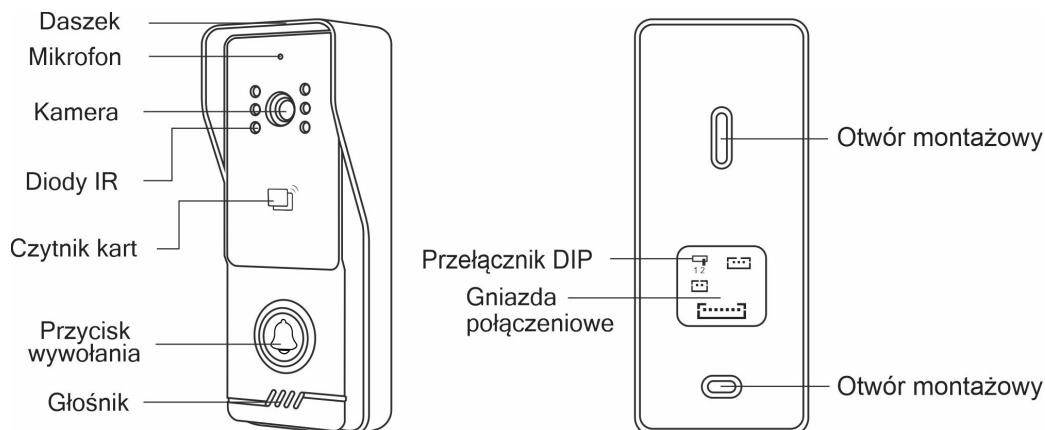
Komfort & Bezpieczeństwo

Włosań, ul. Świątnicka 88
32-031 Mogilany

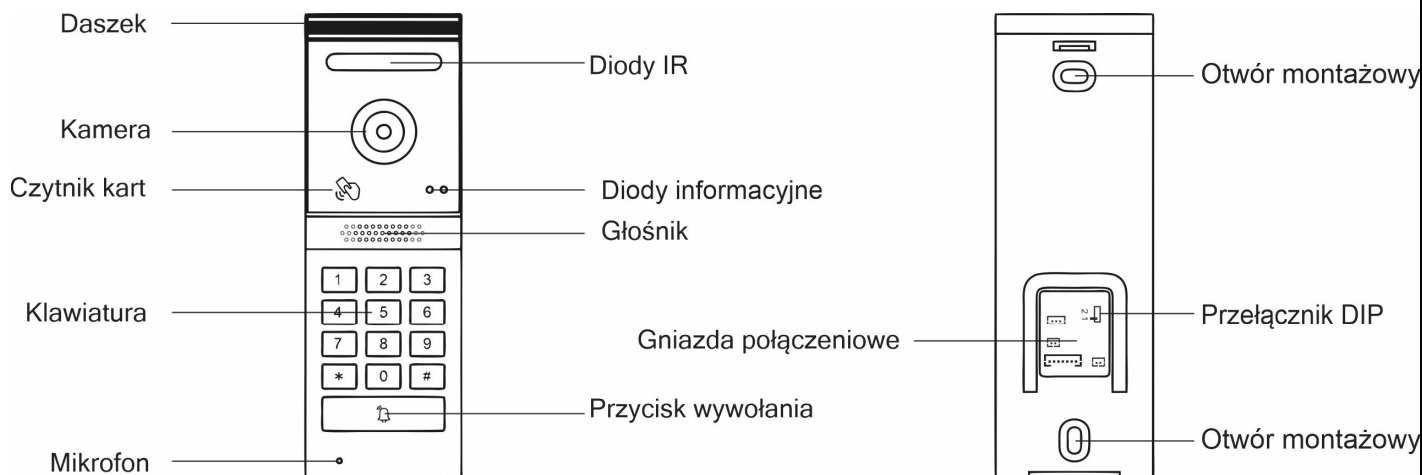
tel. +48 12 256 50 25
+48 12 256 50 35
GSM: +48 697 777 519
biuro@gde.pl
www.gde.pl

v. 1.1 (2026-09-20)

1. Wygląd zewnętrzny



RC-213HD-C



RC-215HD2-CK

2. Montaż

Zanim rozpoczniesz montaż

Nie uszczelniaj silikonem kamery, zaleca się izolację obszaru zacisków kamery warstwą cienkiego styropianu (tył). Nie montuj kamery w miejscu bezpośrednio narażonym na promieniowanie słoneczne (lub silne oświetlenie). Odizoluj obudowę kamery od podłoża za pomocą podkładki z pianki EPDM (w zestawie z kamerą). Zapobiegnie to nadmiernemu zawilgoceniu kamery.

Optyka kamery powinna znajdować się na wysokości ~140-145cm.

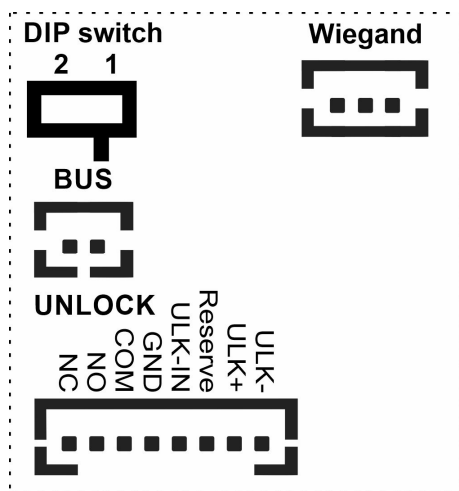
Montaż :

1. Zamontuj kołki we wcześniej wywierconych otworach
2. Przyklej podkładkę z pianki EPDM do tylnej części osłony stacji (pianka musi się znajdować pomiędzy podłożem a osłoną)
3. Umieść osłonę na podłożu, przykręć za pomocą wkrętów 4x30
4. Ustaw odpowiednie ID panelu za pomocą DIP switcha (dla pierwszego panelu w systemie ID=1, dla drugiego panelu ID=2)
5. Podłącz przewody do panelu wejściowego, umieść panel wejściowy w osłonie
6. Zabezpiecz od spodu śrubą M3x6

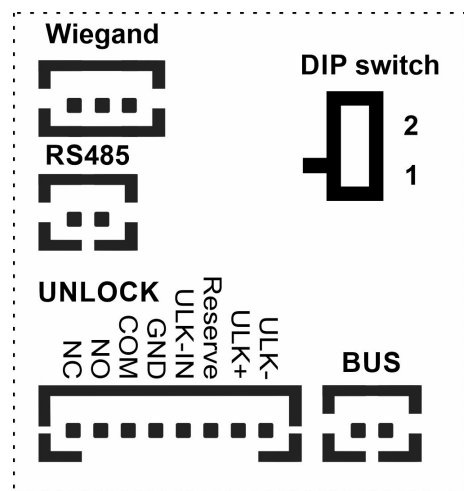
Uwaga!!

!!! Przed przystąpieniem do instalacji zaleca się sprawdzenie i podłączenie skonfigurowanego sprzętu w warunkach warsztatowych !!!

Wadliwy montaż może być przyczyną niepoprawnej pracy urządzenia !!!

Gniazda połączeniowe:

RC-213HD2-C



RC-215HD2-CK

DIP Switch – Przełącznik ustawień ID panelu

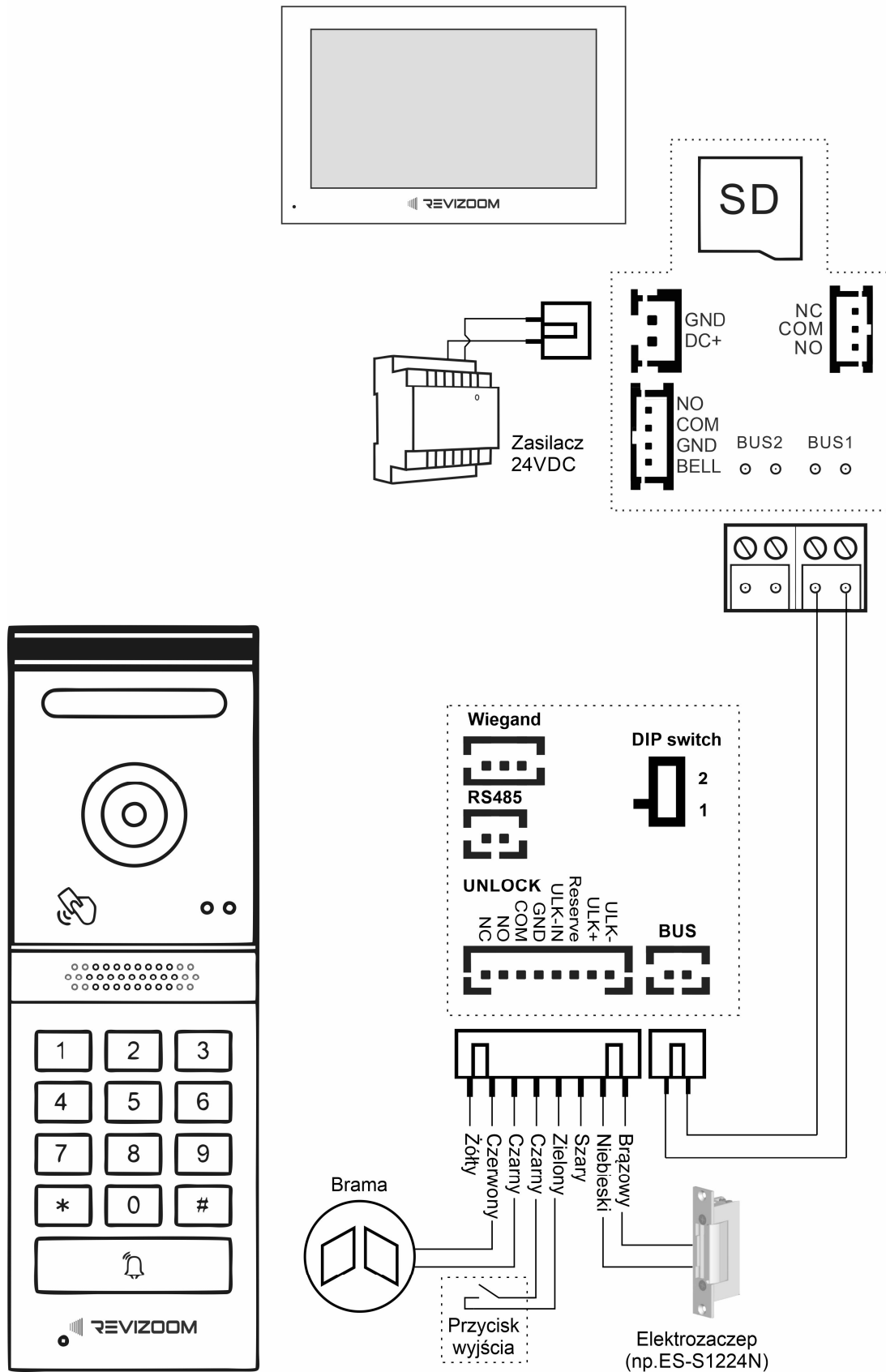
- dla pierwszego panelu w systemie ID=1,
- dla drugiego panelu ID=2.

BUS – gniazdo podłączenia monitorów (2 żyły niespolaryzowane)

UNLOCK – 8-pinowe gniazdo połączenia elementów sterujących:

- | | |
|--------------|---|
| NC/NO/COM | - przekaźnik 2 – do sterowania bramą |
| ULK-IN / GND | - podłączenie przycisku wyjścia (styk NO w przycisku) |
| ULK+ / ULK- | - wyjście napięciowe 12VDC, obciążalność 350mA |
| | - do sterowania elektrozaczepem |

Połączenie panelu wejściowego:



Uwaga !

Wszystkie połączenia należy wykonać w formie połączeń lutowanych.
Podłączenie panelu do innych elementów systemu (monitora, elektrozaczepu) należy wykonać przy odłączonych napięciach zasilających te elementy.

3. Programowanie urządzenia

Programowanie kodów otwarcia i dodawanie breloków odbywa się z poziomu monitora systemowego (punkt 5.6.1.1. instrukcji monitora)

4. Obsługa stacji

4.1. Połączenie z monitorem

- Wciśnij przycisk wywołania – monitor zadzwoni i wyświetli obraz z panelu
- Po odebraniu rozmowy rozpocznij rozmowę z lokatorem
- Otwarcie wejścia sygnalizowane jest podświetleniem przycisku wywołania (w stacji RC-213HD2-C) lub diodą informacyjną (w stacji RC-215HD2-CK) w kolorze zielonym (wejście 1) lub czerwonym (wejście 2 – brama) oraz komunikatem głosowym.

4.2. Otwarcie wejścia kartą / brelokiem

- Przyłóż do czytnika uprawnioną kartę/brelok – usłyszysz komunikat głosowy potwierdzający otwarcie wejścia, podświetlenie przycisku wywołania (w stacji RC-213HD2-C) lub dioda informacyjną (w stacji RC-215HD2-CK) zmieni kolor na zielony (wejście 1) lub pomarańczowy (wejście 2 – brama).
- Czas otwarcia wynosi 1-60 sekund – w zależności od ustawień w monitorze.
- Przyłożenie niezaprogramowanej karty/breloka spowoduje wygenerowanie 2-krotnego sygnału błędu

4.3. Otwarcie wejścia kodem

- Wprowadź kod użytkownika i zatwierdź przyciskiem „#” – usłyszysz komunikat głosowy potwierdzający otwarcie wejścia, podświetlenie przycisku wywołania (w stacji RC-213HD2-C) lub dioda informacyjną (w stacji RC-215HD2-CK) zmieni kolor na zielony (wejście 1) lub pomarańczowy (wejście 2 – brama).
- Czas otwarcia wynosi 1-60 sekund – w zależności od ustawień panelu.
- Wprowadzenie błędnego kodu spowoduje wygenerowanie 2-krotnego sygnału błędu.

5. Dane techniczne

Zasilanie	z monitora
Pobór mocy	w trybie czuwania 1W, max. 4W
Sygnału wideo	HD 1080P
Kąt widzenia	poziomy: 95°, pionowy: 60°
Montaż	Natynkowy
Czytnik RFID	Standard Mifare Classic, 5 breloków w zestawie, pojemność pamięci 100 breloków
Klawiatura kodowa	10-znakowa, 100 kodów użytkowników (4-8 cyfrowe)
Temperatura pracy	-40°C ~ +50°C
Wymiary	RC-213HD2-C: 56 x 146 x 37mm (szer./ wys./ gł.) RC-215HD2-CK: 60 x 179 x 40mm (szer./ wys./ gł.)
Masa	RC-213HD2-C: 0,33 kg RC-215HD2-CK: 0,39 kg

6. Pozbywanie się starych urządzeń elektrycznych



To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kontenera na odpady. Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Prowadzący zbieranie, w tym lokalne punkty zbiórki, sklepy oraz gminne jednostki, tworzą odpowiedni system umożliwiający oddanie tego sprzętu. Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Importer i dystrybutor:

GDE POLSKA
Włosań, ul. Świątnicka 88
32-031 Mogilany

Produkty:

Kamera wideodomofonowa
RC-201HD2-CL
RC-212HD-CK
RC-213HD2-C
RC-215HD2-CK
RC-411HD-CK
RC-412HD-CK
RC-411HD
RC-4x1HD-C (x=1,2,3)

Deklaracja zgodności na znak CE:

BST190112136301ER

Deklaracja:

Importer deklaruje na wyłączną odpowiedzialność, że powyższe produkty są zaprojektowane i wykonane zgodnie z poniższymi dyrektywami i standardami.

Dyrektywy Europejskie:

CE (93/68/EEC)
LVD (2014/35/EU)
EMC (2014/30/EU)
RoHS (2011/65/EC)

Normy Europejskie:

EN 55032:2015
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013
EN 55035:2017
EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010
+A12:2011+A2:2013

Osoba odpowiedzialna wystawienie deklaracji:



Dariusz Pieprzyk
Dyrektor Zarządzający

GDE
POLSKA
Włosań, ul. Świątnicka 88, 32-031 Mogilany
NIP: 679-208-60-60
T (+48.12) 256.50.35
F (+48.12) 270.59.96
biuro@gde.pl
www.gde.pl

Data wystawienia deklaracji: 11 sierpień 2026,

Miejsce wystawienia deklaracji: Włosań

